Tinta caraphino

Vas 11 A 39

Tinta Caraphina

0Mtp1114

INRA SCIENCE & IMPACT Collection Vassal-Montpellier

Pg 13 A 1-5

Tinta caraphina

~~III planche 15-5-2~~

0Mtp 1114

Tinta caraphino

11 A 39 (04)





Désignation : Tinta Caraphina

Clos Planche 11 Côté A N° 39

Vigueur : 2

Charge :

Date de mâturité: 24.9.56 (+5)

1 - 0
2 - 0
3 - 1
4 - 0
5 - 2

3e époque

Pr = 3

---

Désignation : Tinta Caraphina -

Clos Planche 11 Côté A N° 39

Vigueur : 4

Charge :

Date de mâturité: 2.9.57 Pr 1 (+3)

1 - 1 - 0
2 - 0
3 - 2
4 - 1
5 - 1

2e époque

---

Désignation : Tinta Caraphina

Clos Plancha 11 Côté A N° 39

Vigueur : 3

Date de mâturité : le 1-9-1958 Pr=0 (+3)

Charge :

Morta

s. X
2 0
3 0
4 2
5 0

Année 1956 Tinta Caraphina

N° . . . . . . . . . . Planche . . . . . . . . . Côté 11 A 39.

| | Nombre total | DATES 19 | 22 | 26 | 28 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ~~1~~ | | | | | | | | | |
| 2 | 4 | 0 | 0 | 3 | ~~1~~ 4 | x | | | |
| 3 | 4 | 0 | 0 | 2 | 3 | x | | | |
| 4 | ~~8~~ 7 | 0 | 0 | 0 | 3 | | | | |
| ~~5~~ | | | | | | | | | |

I 26-3-56 D

Année 1957 Tinta caraphina

N° . . . . . . . . . . Planche . . . . . . . . . Côté . . 11 A 39 . .

| | Nombre total | DATES 4.3 | 8/3 | 11-3 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ~~1~~ | | | | | | | | | |
| 2 | 3 | 0 | 0 | 2 | | | | | |
| 3 | 4 | 2 | 2 | 2 | | | | | |
| 4 | 5 | 0 | 2 | 3 | | | | | |
| ~~5~~ | | | | | | | | | |

II^e D le 10-3.57

Année 1958 *Zinta caraphina*

N° .......................... Planche .......................... Côté 11A39

| | | Nombre total | DATES 15/3 | 19/3 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| S. faible | 1 | ~~7~~ | | | | | | | | |
| | 2 | 5 | 1 | 3 | × | | | | | |
| | 3 | 7 | 3 | 6 | × | | | | | |
| T. longue | 4 | 14 | 0 | ~~4~~ 3 | | | | | | |
| | 5 | 4 | 2 | 4 | × | | | | | |

D le 19-3-58 I^e

---

*Tinta caraphina*

Année 1959

N° ...................... Planche 11A39 ........ Côté ......................

| | | Nombre Total | DATES 11.3 | 14.3 | 18.3 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| faible → | 1 | | | | | | | | | |
| | 2 | 8 | 2 | 4 | 5 | | | | | |
| | 3 | 8 | 2 | 3 | 6 | | | | | |
| | 4 | 6 | 0 | 0 | 1 | | | | | |
| | 5 | 6 | 2 | 2 | 6 | | | | | |

D le 16-3-59

Désignation : Tinta Caraphina

VASSAL Planche 11 Côté A N° 39 Souche 1 2 3 (4) 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux (9).

30 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé (3) - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 -
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

3e f étalée

31 - étalées 7 - en gouttière (8) - autres 9.

D aranéeux duveteux cotonneux

39 - glabres 4 - séteuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses 7 -
duveteuses 8 - cotonneuses (9).

29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé (3) 1e feuille - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages
bronzées (6) - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Truel 8.5.56

N° ordre

Désignation : Tinta Carafhina

VASSAL Planche 11 côté A N° 39 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .

27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 .

27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .

28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .

29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .

30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .

31 - totalement 1 - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9 .

32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .

33 - entièrement 1 - partiellement 2 .

34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colorées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .

34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .

35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

BRoch
13.6.66

F

Arraché
15 ≠

N° ordre

Désignation : Tinta carayhina

VASSAL Planche 11 côté A N° 39 souche 1 2 3 (4) 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3 .
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9 .

léger 37 - noeuds : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3 .
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9 .

38 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 - rouge foncé 4 .

38 - bourgeon : coloré 7 - vert (8).

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

Truel 14-6-54

N° ordre

Désignation Tinta -caraphina

VASSAL planche 11 côté A N° 39 souche 1 2 3 4 5

## FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et ~~nervures~~: glabre 4 - séteux 5 -
  velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - séteux 5 - velouté 6
  aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .

  limbe: glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 -
  aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
  révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
  révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
  grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
  plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétiolaire rouge 2
  partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

  face inférieure: verte 1 - partiellement rouge 3 -
  entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -
  vert plombé 4 - autre 5 .

## PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3 .
- glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 -
  partiellement 8 - totalement 9 .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7
  totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -
  supérieur à 90 ° 3 .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -
  supérieur à 90° (3) .

C. Samson

12.8.54

N° ordre

Désignation Tinta Carafhina

VASSAL planche 11 côté A N° 39 souche 1 2 3 (4) 5.

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite 1 - moyenne 2 - grande (3).

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux 5. velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6. - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière (2) - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 . plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge (2) - partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé (3). vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long (1) - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux (4) - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3).

Boursiquot 57

N° d'ordre

Désignation *Tinta Carafina*

VASSAL planche *11* côté *A* N° *39* souche 1 2 3 4 (5)

## GRAPPE

- Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite 3.
24 - Lâche (4) - Moyenne 5 - Compacte 6.
- A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.
- A pédoncule herbacé (1) - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

## BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse (2) - Moyenne (3) - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8).
- De couleur blanc (1) - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.
- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovoïde (3) - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.
- A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).
- A jus incolore (1) - coloré 2.
- A peau fine (3) - moyenne 4 - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.
30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
- A pédicelle long 1 - moyen 2 - court (3).
31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.
- A bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.
- A bourrelet : évident (1) - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court (4) - moyen 5 - long 6.
- A pinceau : coloré 8 - non coloré (9).
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2).

*Cluet* 14 SEPT 1956

11 A 39. Tinta Carafluria

## Sarment de vigne

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).

" : grêle (1), fort (2).

" : ramifié (1), peu ramifié (2). très ramifié

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).

" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).

" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).

" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : 10-12 cms.

" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).

" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).

" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).

" : saillant (1), effacé (2)

" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

N° d'ordre: . . . . ni . . . . Désignation: Tinta caraphino

Origine: . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .

Emplacement: . . . . . . Vas. 11 B 39 ~~44~~ Vign. . . . . . .

8 - Angle des nervures . . . . . . 1 - (2) - 3.

9 - $L_1/L$ . . . . . . . . . . . (1) - (2) - 3.

10 - $L_2/L$ . . . . . . . . . . . (1) - (2).

11 - Lobes . . . . . . . . . . . . 1 - 3 - (5) - 7 - 9.

12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - 2 - (3).

13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - 1 - (2) - 3.

14 - S. pét. (forme) . . . . . . . 1 - 2 - (3) - (4) - 5 - 6.

15 - S.L.S. (forme) . . . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - (6) - 7 - (8).

16 - Dents : forme . . . . . . . 1 - 2 - (3).

17 - Dents : Méd. /B. . . . . . . . 1 - (2) - (3).

18 - Angle lob. term. . . . . . . . 1 - (2) - (3).

19 - Base nerv. (garn. ou dég.) . . 1 - (2) - 3.

20 - Nombre de Dents : S.P. . . . . . 1 - 2 - (3) - (4) - (5) - (6) - 7 - 8 - 9.

21 - Angle $L_3$ $L'_3$ : . . . . . . (1) - 2 - 3.

22 - Largeur S.P. : . . . . . . . 1 - 2 - (3) - 4 - 5.

23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - (2) - 3.
Forme : 4 - (5)
Médiane/Base : 6 - (7) - (8).

Rouquier